EXPEDIENTE.

- Ao mesmo Sr. Assignante Critico, a quem já no passado expediente respondemos, e que torna com materia nova, a respeito do capítulo das noticias, desaprovando que - transerevamos algumas de outros jornaes, - pedimos que se lembre de que sendo o nosso empenho, registar , n'estes volumes, os annaes de todos os factos e successos de algum modo dignos de memoria, não devemos deixar de fóra alguns, só porque outros jurnaes, que de certo não são apestados, lhes pegaram primeiro. N'esses casos, quando por nossa correspondencia ou outras vias nos não consta ponto aigum que thes acrrescentemos, nada seria mais puerilmente ambicioso, nem menos proprio de quem professa illimitado respeito á propriedade litte-Tarin, do que escogitar synonimos para tradusir um nonada de portugues para portugues, salvo se o nosso reprecesor deseja que fantasiemos circumstancias, onde não as soubermos.

- Sr. Transmontano, que non pergunta - que teem es leitores de Traz-es-Monfes com as aguas ou sedes de Lisbon, - diga-nos que teem os leitores de Lisbon, com os olivaes de Tra:es-Montes? Tudo o que interessa a um ponto de Portugal interessa a todo o Portugal: lea o apologo de Macais Agrippa.

- Uma senhora do Porto, assigando-se uma Velha curime de viagens, perguata — se não havemos de continuar a publient as Fingens na minha terra pelo Sr. Gannery. Ignoramol-o; só da vontade do Sr. Garnett é que isso depende: por nossa parte, nunca deixaremos de admittir com alvoroço escriptos

- O auctor da Saudade de Cinira descuipar-nos-ha de lh'a

mão podermos ainda publicar.

- As duas odes do Sr. R. não poderiam ser intendidas do pu-Blico, sem explicações, que se intromettem demasiadamente pelos negocios domesticos do poeta. O solão do mesmo auctor traz a merma inconveniencia, o que nos peza, por aliás haver a elle o não vulgar merito de ser quasi todo escripto no verdadeiro eslylo das chicaras portuguezas : no demais, agradecemos no Sr. Res tanto a sua puetica offerenda, como a sua obsequiosa carta.

- Achamos exemplar de animo e generasidade a carta, em que o Sr. Dr. Lima Leitue pede que - publiquemes as acres censuras anonymas que n'outro expediente discemos haveremnos sido envindos contra o projecto de decreto organico, presentado por S. S.* no governo, ácerca da saude publica. -Resistiremos entretanto aos seus desejos; porque se S. S.ª de aniemão absolve ao ten crítico de quaesquer offensas, que ello lhe possa haver feito, nem os leitores da Reviste, nem a Rerista, nem a razão, nem a logica, nem a civilidade pódem Jamais consentir em similhante modo de argumentar. Enterramos pois, amini as pedidas cemuras como a carta do censu-

- A explicação das bordoadas enigmaticas, que, attento ao ancier que nol-a da, deve ser veracissima; por melhor consethe lemes, remettel-a se escure.

CONHECIMENTOS UTEIS.

CARTA MUITO INSTRUCTIVA E ANIMADORA SOBRE A CULTURA DA SEDA EM PORTUGAL.

3355 Tenno concluido uma nova campanha no meu nascente estabelecimento sericolo; e posso asseverar que me confirmo cada vez mais na certeza, que já tinha, de que esta industria ha-de vir a ser taboa de salvação para este reino.

Offereço ao publico as observações, que, n'esta minha segunda tentativa, foi colhendo; convencido de que para alguma coisa hão-de aproveitar aos muitos curiosos e pessoas respeitaveis, que, ha dois annos, teem consultado os meus escassos conhecimentos sobre este importante assumpto, e ás mais que se dedicarem á plantação de amoreiras e creação de bichos de seda. Os que ainda não creem nos progres- nheça, nem presuma.

sертемвно - 5 - 1814.

sos materiaes, que distinguem e caracterisam este seculo; os que ainda dão por chimérica a idea de so vulgarisar a cultura da seda em Portugal, acharão, n'estas poucas linhas, claras provas do quanto, felizmente, se enganam.

No dia 14 de abril tirei a semente dos bichos de uma das melhores castas dos Monti di Brianza, na Lombardia, que até a esse dia se tinha conservado em uma adega em pannes de linho, e a expuz em caixinhas de cartão n'um quarto com a temperatura de 60° de Farenheil: no dia seguinte cobri as caixinhas com cobertores de la: e no terceiro dis mandei por no aposento um fogareiro com lume bastante para etevar a temperatura a 67°. No decurso de oito dias augmentei gradualmente o calor até 81°, o que foi a 24 do dicto mer: então appareceram os primeiros bichinhos; e a cabo de tres dias já todos eram nascidos.

Até á quarta edade, esta populosissima familia se manteve com as folhas de umas oitocentas multicaules e macrophillas, de dois até tres annos de edade, parte do meu quintal, e a maior parte trasplantada dos meus viveiros para as terras, que arrendei com gravissimo sacrificio na serra do Pilar (*).

A estação foi este auno muito desfavoravel á creação, pelo menos aqui no Porto, onde ás vezes em tres dias se tem revesado as delicias do clima de Madagascar e os frios do Kamschatka. As variações atmosphéricas em maio, e até meado jenho, foram muito frequentes e rapidas. Accresceu que o meu quarto de casuleira não tinha fogão nom estufa, pelo que os bichinhos curtiram todas as inclemencias de uma quadra ingrala e frigida, do que resultou que

tardaram mais em se desinvolver.

lam ja na quarta edade quando, entrado en a visital-os um dia de manhã, achei um bom numero de bichos extremamente inchados e amarellos: em menos de meia hora, a olhos vistos, se augmentaram em numero os enfermos. O culpado d'esta praga tinha sido um criado boçal, que, sem reparar em que a noite fora chuvosa, apanhára as folhas molhadas, e molhadas (e que é peste) as puzera parà mesa aos desgraçadilos. Não era necessario mais para occasionar o que eu estava vendo. Mandei logo separar os doentes, que me não contagiassem os sãos, e pol-os como em hospital n'um taboleiro; e esse taboleiro assental-o ao ar livre por quasi cinco horas, no qual tempo os fui por vezes aspergindo com vinagre do

(*) Pareccu-me dever tocar isto para tirar de erro a muitas pessoas, que estão persuadidas de que estas taes terras me foram outorgadas gratuitamente pelo governo de S. M., querendo animar assim o desinvolvimento dos meus projectos. Entre as muitas cartas, em que me consultavam sobre o tocante á cultura da seda, e ás quaes todas respondi e mais cabalmente que soube, algumas havia em que (bem que por termos mui delicados) se me dava a intender, que as informações, que se me requeriam, tinha eu obrigação de as dar para retribuica munifica generosidade, que o governo portugues livera para comigo. Cabe-me declarar, publica, formal e sofemnemente, que nunea requeri favor algum a governo, nem os pediria, nem, que precisos me fossem, es acceitára, Pedi sim, haverá dois annos, ao governo portuguez, que se me vendessem on offorassem, sob certas condições (de neuhuma sorte lesivas para a fazenda publica) as terras que trago ao presente arrendadas ao arrematante da Serra. Mas este requerimento está ainda sem despacho: alguns ponderoms motivos deve para isso ter tido o ministerio ; os quees en respeito, posto es cão co-

7

YOL, IV, SERIE I.

mais forte. A noite dei-lhes uma consoada escassa de i folhas optimas, que elles comeram com muita sofreguidão: na seguinte manha, repetiram-se a ventilação e aspersão da respera : todos fam já visivelmente a melhor: e tres dias não eram passados ja o lazaretto estava deserto: não tendo morrido dos doentes, que para la entraram, mais que cinco por cento. Esta rapida e perfeita cura devo confessal-o, que em Italia se julgaria milagrosa, por ser la opinizo geral, que molestias d'estas são mortaes e não admittem remedio.

Na quinta e ultima edade, depois do mal da peste, caíu sobre o meu povo o mal da fome. Não tinha sido o numero dos insectos bem proporcionado com a quantidade de folha, que o meu quintal lhes podia dag : escasseou esta ; e, como em praça cercada, não houve remedio senão pol-os com ração. Era lastima: accudiram-me dois bons amigos, que tinham amoreiras pretas e, com as folhas d'ellas misturadas com as de multicaules, la pude levar a creação até no fim ; pão achei que a folha da amoreira preta (commummente reputada, e com razão, pouco propria para dar seds fina) influisse ruinimente na seda dos meus finadeiros.

Nos fins de maio e principios de junho, comecaram a perder a vontade de comer, e a mostrar, por todos os symptomas, que estavam chegados ao termo. Mandei fazer as sébesiohas com boa chamissa no redor dos taboleiros: em poucos dias, todos os bichos se tinham sumido em lindissimos e finissimos · casulos , que on intendedores decidiram não cederem vantagem, em nada, sos de Novi e Brianza na Italia. 240 casulos, lomados no acaso, pesaram, antes de serem suffocados, um arratel. Repeti a experiencia, e achei sempre o mesmo pêso.

Como ainda não estabeleci a minha officina de fiação, tomei um ingenho piemontez de construcção antiga, e n'elle fiei uma pequena porção de seda: o resultado foi o seguinte: - « fiada a seda a quatro casulos precisos, por cada arratel de seda, sendo de um fio sinissimo e muito egual, se consumiram septe arrateis e trese onças de casulos vivos. E passada a seda ao serometro ou provador, 400 gyros da roda pesaram 11 grãos; o que daria o titulo preciso de 22 em commercio. O fio é muito elastico e forte e a cor muito viva e brilhante. As minhas esperanças, de obter n'este anno segunda colheita, foram completamente malogradas: uma porção de semente de bichos, que tinha conservado em um logar apparentemente fresco, para fazel-a nascer em julho, desinvolveu-se em maio, durante a primeira estação. Para obviar a este inconveniente nos annos futuros, já mandei encommendar a Italia uma pequena quantidade de semente dos bichos chamados Jervoltini, que só ha alguns annos foi introdusida da China na Europa.

E essa uma qualidade de bichos cuja semente se conserva fecunda e póde desinvolver-se seis semanas depois de ser depositada pelas borboletas. Mediante esta semente, alcançam os chius tres colheitas por anno . servindo-se para isso das amoreiras multicaules , cuja vegetação e successiva reproduçção de folhas é muito mais rapida e abundante que a das outras va-Tiedades.

Satisfatorio e animador foi o resultado d'esta minha pova tentativa em crear bichos e fiar casulos.

A WINE IN THE LIB

recta ou indirectamente, me chegaram de differenpartes de Portugal: tedas concordam em provar que a cultura da seda tem, n'estes ultimos tempos, recebido n'este reino um poderoso e saudavel impulso, e que com alguma perseverança não ha-de faihar, mas tornar-se quanto antes um dos melhores ramos da industria agricola.

Numerosas e boas plantações de amoreiros, existem ja em diversos pontos de Portugal, e muitas mais se estão já fazendo pelos proprietarios mais intelligentes. e por pessoas de acrisolado patriotismo. As macrophillas e as multicaules já se teem propagado muito, e vão enriquecendo es lavradores, que introdusiram estes preciosos arbustos nas suas quintas.

No districto d'Aveiro, existe a maior emulação entre os principaes da terra, a quem dará mais impulso a esta nova industria : os Exm. " Bispo, Governador civil. Presidente da camara e muitos outros eminentes funccionarios e cidadãos d'aquelle districto, já plantaram ou distribuiram bom numero de amoreiras.

Nas ilhas tambem se teem dedicado muito á plantação das amoreiras, e espera-se que a producção da seda não tardará a indemnisar aquelles industriosos habitantes dos estragos causados aos laranjaes pelo coccus hesperidum.

O meu illustre collega e patricio, o Sr. C. Dabney. no Fayal, já possue riquissimas plantações de multicaules e bellissimas casuleiras: o Sr. Thomas Carew Hunt, consul britannico em S. Miguel, em uma carta que me dirigiu no dia 24 de junho assim se exprime: " Here there appears to be every disposition to encourage the culture of silk; many plantations of · mulberry-trees, especially of the multicaulis, have a already been made and many more it is expected a will be made next winter. »

O infatigavel Sr. Salles continúa a dar maior extensão ao seu estabelecimento sericolo em Barcarena; e algumas amostras de seda produsida pelo mesmo Sr., as quaes tenho á vista, me dão a certeza de que bem pouco lhe resta que fazer para chegar á perfeição, e obter assim uma compensação, tão bem merecida, pelos sous intelligentes trabalhos e sacrificios.

Muitos distinctos amigos a quem tive o gosto de ministrar este anno bichos da seda, todos me exprimiram, ou de viva voz, ou por cartas, a satisfacção que tiveram no bom resultado das suas primeiras tentativas.

O Sr. consul d'Hispanha n'esta cidade, entre outros, dirigiu-me a seguinte carta: « Tenho a « mais completa satisfacção em manifestar-lhe que os biebos da seda, procedentes do seu viveiro, « sairam de tão primoresa qualidade, que nenhum « d'elles falhou em fazer seu casulo, e tão per-« feito que se não poderiam estremar dos melho-« res dos districtos sericolos da Italia. Varios amigos, « e muitos d'elles intendedores, teem-se admira-" do de os ver, por saherem e muito trabalho que e eu tive para haver, para os bichos, a necessaria folha, alguma das arvores do Anjo, e outra a das do Repouso, que é de muito melhor nutrição, · Rogo-lhe me reserve para o anno maior quantia « de hichos, que espero não desdigam d'estes, em a qualidade. - Este ensaio em sua mesma insignificana cia me convence, de que, sem sacrificios grandes, o Menos favoraveis não são as informações, que di- a mesmo com ordinaria diligencia, é este um ramo, « que excalualmente faria uma riqueza, porque em oua tros paixes, onde d'elle vive muito povo, da consi-

« deraveis utilidades commerciaes : e não menos ten-

e deutes à boa moral dos seus fabricadores, a quem

s indica uma dal preciosidade a beneficoncia do Om-

a nipotente. »- Porto 18 de junho de 1844. - Ber-

enardo Rodrigues Fuentes.

Muitas e avultadas quantidades de casulos já me foram offerecidas para fiação, por muitos lavradores e particulares d'esta cidade e da provincia de Tras-os-Montes, que com muito sentimento me foi preciso recusar, por não ter ainda uma officina regular de flação.

È mister repetir, que o estabelecimento de similhantes laboratorios, ou fiações, em diversos pontos de reino, é agora o maior desiderandum, e a condição sine qua non para assegurar em Portugal, de um medo permanente e vantajoso, a creação dos bichos

da seda.

Para obter este importante resultado, é necessario que os mais influentes, entre os proprietarios e capitalistas, tenham fé n'esta nova especulação, e que não se deixem aterrar pelas apparentes difficuldades do começo: é necessario ter boa vontade, resoloção e perseverança: até com meios muito diminutos se po-

dem obter grandes resultados.

Por isso não appellarei para o patriotismo e sentimentos de independencia dos especuladores, porque não quero expor-me a ser taxado de crendeiro e tonto: mas failarei linguagem mais significativa, mais intelligivel para certa gente, para a gente do dinheiro: appellando para os seus mesmos interesses, invocando a concorrencia dos proprietarios e capitalistas para animarem a cultura da seda, o principalmente para se estabelecerem laboratorios de finção em differentes pontos do reino.

Em um seculo e eminentemente caracterisado pelo espirito d'agiotagem e d'especulação, em que se fanem sordidos ganhos sobre as necessidades de publicos empregados e a fome dos voteranos e nobres defensores da patria : em que se especula até (Deus me perdoe a observação) sobre a victude, a inporencia e a formosura; em uma épocha, em que se derramam thesoires em publicos espectaculos, e em tributar coroas d'oiro ás heroinas hystrionicas, n'esta épocha, repetimes, não podem permanecer surdes, às nossas voxes es homens de cabedges, quando chamamos a sua altenção para um assumpto de tão magna importancia • utilidade publica e particular.

Porto 14 de agosto de 1814. L. W. Tinelli.

and the complete and the parties Adventencia. - No artigo seguinte desbastámos grande numero de expressões, mimio acres e offensivas para o Sr. Barão d'Eschwege, por nos pavecer, que taes formulas impecem mais do que aproveitam 20 esclarecimento da verdade, que deve ser o fim de toda a discussão. As personalidades só servem de provocar maior numero d'ellas algumas, que 40 Sc. Bargo escaparam irreflexivamente, foram a semente d'estas segundas, que o poderiam ser de mil onters ainda. Nos ; que n'este conflicte somes noutraes, vigiaregios, que nem embneadas tornem armas defesas a entrar aqui. Fiquem avisados os contenderes de um e de outre lade.

MIMAS EM PORTUGAL.

REPLICA PELO AUCTOR DO ARTIGO 3170 À CONTRARIEDA-DE DO ARTIGO 3300.

3356 Forcejarei por ser comedido para com o Sr. Barão d'Eschwege, a despeito das suas pouco medidas provocações atudo quanto é portugues. Mal aconselbado andou S. S.º quando, para insinuar ainda mais o seu credito n'este pair, contra o qual nenhuma razão teem de queixa, tendo aliás muitas para estima e agradecimento, se mostra, escrevendo para o nosso publico, o mesmo, que se estivesse escrevendo anonyme para uma gaseta de Allemanha; isto é, despresador perpetuo de tudo que nos pertence.

Quem, como o Sr. Barão, pertende inculcar-se pelo non plus ultra da mineralogia em Portugal, deve conhecer tudo o que os auctores teem dicto a respei-

to das nossas minas e refutal-os antes de os dar todos por ignorantes. As opiniões a este respeito de Frui Francisco Brandão, Damião de Goes, Duarte Nunes. Frei Bernardo de Brito, que nem sempre mentiu, 6 outros, opiniões conformes com a crença antiga e popular do reino, e com a fama que sempre d'este tor-

rão correu por todo o mundo, não eram de certo para serem chasqueadas com tão indefinivel ligeiresa.

Iste pelo que toda aos escriptores antigos: mas os menoscahos do Sr. Barão abrangem tambem os vivos, porque os nossos jornaes de conhecimentos uleis, o Panorama, a Revista, e quasi todos, em artigos, que certamente não são de zotes, teem repetido a mesma conhecida verdade, de que este paiz é opulento em mineralogia. Negando este Sr. a existencia de minas em Portugal, não menos teem que lhe agradecer os Srs. governadores civis de muitos districtos; pois que tendo, officialmente n'estes dois ultimos annos, feito saher no governo a existencia de muitas minas, ainda não exploradas, segundo o Sr. Barao, ou lhe mentiram, nu se estiveram com elle divertindo: e quem tanto sabe o respeito de minas , como o Sr. Barño , é impossível, que ignore que os documentos de tudo isto se acham na secretaria do reino.

Equalmente lhe devem prestar os seus agradecia mentos os chimicos da caza da moeda, visto que contra o metaliurgico veto do Sr. Barão, attestaram haverem achado nas suas analyses resultados muito importantes dos mineraes enviados pelo governo, como succedeu no de Borba que se achou ser uma rica mina de galena argentina, e que produz um por cento de prata, além de 76 por 100 de chumbo, mineral este que no conceito de quem o intendo, é muito rico em prata, além do chumbo.

¿ E onde floum us cameras legislativas, quendo o

Sr. Barão diz que fazendo-se uma lei sobre minas é na-

Depois de investir com todos, não é muito que tambem se queira divertir à minha custa; diz elle ter en dicto que os estrangeiros marcharam muitos dias sem interrupção sobre minas de otro e prata-quando o que en da tal carta copiei. foi - tive muites dias de marchar, sem interrupção sobre minas seguidas; ainda menhant cavallo pisou tanto viro. e tanta prata como aquelle em que en viajava. ; ¿ Será isto dizet que todas essas minas eram de oiro e prata ?!

Tambem se engana por querer, o Sr. Barão, quando dir que eu escrevi que es estrangeiros tinham vis-

to 457 minas, porque o que n'aquelle arligo se lê é o seguinte - incluindo as minas que por mim propria examinei, eu tenho em meu poder uma relação de 457. todas virgens : - parece-me que ha muita differença entre vèr 457 ou ter 457 n'uma relação.

Dir tambem este Sr. que as minas de Portugal, de tal forma foram todas exploradas pelos romanes, que nem sequer lhes deixaram um vestigio pelas paredes d'ellas, pelo qual se viesse a conhecer a sua qualidade : e Sr. Baran contradiz-se flagrantemente: se as minas estão exhaustas, para que quer que o governo as explore, sendo o Sr. Barão o superintendente d'essa ociosidade? le se o governo as deve explorar, como é que ellas não teem nem vestigio de metal?!

¿ : Tem o Sr. Barão porventura mais empenho em zelar as bolsas dos especuladores mineiros, que o não chamaram nem chamam para seu tutor e curador, do que a do estado?! - a nos dis-nos, - não mineis, que não achareis nada: - e ao mesmo tempo diz ao estado - mina tu : (creada já se sabe previamente uma intendencia de minas, e posto n'ella um homem de alguma fama vuropéa).

O Sr. Barão parece estar um pouco ateasado em economia politica, na qual é ponto decidido que, bem rara é aquella empreza, que convém fazer-se por conta do governo; e d'isto mesmo acabam de dar ciaro exemplo as camaras francexas, ordenando que os caminhos de ferro fossem feitos par emprezas particulares,

e nunca por conta do governo.

Diz o Sr. Barão, que procurou minas, e que nada achon ; segue-se que foi infeliz : - outro tanto não succedeu ás nossas auctoridades administrativas, ea outras muitissimas pessoas, que muito hellas minas teem encontrado, e pão só com o mineral pegado ás paredes mas de mais a mais, inteiramente virgens.

O certo; é que salvo alguns estrangeiros, que ha poucos annos aqui estão, de cuja sciencia nada sabemos, e portanto nada diremos, pode affirmar-se, que nem de portuguezes, nem de estsangeiros, ha um só entre nós, que intenda coisa alguma de mineralogia pratica; e se o ha que appareça, mas ha-de proval-o com documentos authenticos., e não por theorias e palavras estudadas, que essas qualquer ignorante as pode extrair do muite, que por abi ha escripto a este respeito. Repetimos : se os ha n'estes termos que apparecam : mas não os ha, o a razão é evidente ; perque entre nos nunca houve estudos praticos regulares sobre tão importante objecto, como es ha em outros paizes, pois que se os houvers, nos com toda a certera teriamos, não charlatães mas sim muitos sabios de tão alta esphéra como os ha por toda essa Europa, e como nos os temos em todas as outras sciencias, porque talentos, havel-os-ha de tanta valia como os dos portuguezes, porém melhores, em parte Benhuma.

Accredite porém o Sr. Barão, que o governo conhecendo os interesses do país, ha-de sem duvida. dar as providencias necessarias, (em cojo sentido tambem trabalham os empreendedores de minas) para quanto antes ter aqui homens de consumada sciencia em mineração pratica: e logo que os tenhamos, veremos então trabalhar ricas minas, e a opinião do Sr. Barão sumir-se nas trevas, em que já a involvem

que teem havido em Portugal, que, se elles não estabeleceram cadeiras d'este ensino, foi pelos não julgarem necessarias, emquanto possolamos as colonias d'onde os metaes preciosos nos vinham em tal abundancia, que ainda apezar das continues sangrias que nos teem dado e nos dão os nossos amigos estrangeiros, nos resta uma soffrivel reserva.

Os governos de Portugal, muito bem andaram n'isto, porque por este modo, gastavam do que vinha de fóra, emquanto guardavam o que havia em caza, para lhes servir na occasião em que de lá lhes faltasse;

e essa occasião é agora.

Longo vae, e muito, este artigo; mil coisas teria ainda que responder ao Sr. Barão; porém lêa-so com attenção o seu escripto, e fico certo, de que ainda o menos intendido conhecerá á primeira viso que aquillo é, o que val, e a que tendes

As polemicas são-me odiosas; e portanto esta é 🛊 unica e ultima vez, que responderei ao Sr. Barão.

OUTRA PROPOSTA PARA ABASTECER FA-CILMENTE DE AGUAS A CAPITAL.

3357 Lisnoa tem sede; todos o sentem; pouco se procura accudir a tal-sede; todos o deploram.

O adiantamento, a que é chegada a arte de extrair aguas com máchinas, deve attrair a attenção publica. O Se. Lecesne, morador na rua da Emenda; possue uma bomba de nova invenção que póde dar agua a toda a cidade baixa. Na rua da Prata e em outras ha pocos, de que alguns teem aguas melhores que as livres, que deveriam ser analysadas pelo Conselho de Sande-, publicando-se quaes d'ella são as melhones para beber e para a comida. Os denos de taes pocos, para utilidade sua a do publico, podiam usar das bombas ou das fachas de mão nos poços menos fundos; e d'esta maneira, não haveria n'esta estação falta de bea agua, o mais barata doque a dos chafarizes.

Do Terreiro do trigo para cima e em outros pontosda cidade, ha melhor agua do que a das aguas livres : portanto em favor da saude publica, commodidade, e economia, deve a muito benemerita e selosa camara de Lisbon, promover que se façam as analysas das aguas dos poços : insinuar, quo se estabelecam n'elles as bombas e fachas, e até coloral-as por sua conta, on interessando-se com os proprietarios.

Com iste, ao mesmo tempo que se faz um grande bem so publico, se sulgarisará o conhecimento e facil applicação das bombas e fachas para se empregarem em muitos trabalhos de agricultura e de officios.

que precisam d'agua.

Lembramos que as fachas, que a Companhia das Minas tem promptas, para mandar tirar agua, para a lavagem do ciro, extraem trinta e seis pipas em vins te minutos, 108 pipas por hora, e, nas vinte e quatro. 2592. As bombas, como a que tem o Sr. Lea cemé segundo a dimensão, que tem, ainda podem tirar mais agua do que as fachas: e se forem feitas em Lisboa, não serão tão caras como as francezas.

B. C. X. P.

RESUMO DAS OBSERVAÇÕES METEOROLO-GICAS DE JUNHO DE 1844.

3358 Temperatura média das madrugadas 55°,7 Não deveremos esquecer em abono dos governos | F - dicta nas horas de major calor, 80,5 - dicta média do mez 70°, — variação média diurna 20°,8 — maior variação diurna a 19 do mez 34.° — maior trio a 5 do mez. 52.° — maior calor a 20 do mez. 98.° — menor altura do barómetro, a 23 do mez. 750,5 millímetros — maior dicta, a 3 do mez, 762,9 — média do mez, 757,3.

Ventes dominantes: contados em meios dias—N,1 — NO,10 — O,11 — SO,12 — S,2, — NE,5 — SE,2 — Var., 7, — B,10.

Estado da atmosphéra: — dias claros, 11 — claros e nuvens, 5 — cobertos, 3 — cobertos e clarões 4 — chava, inclusive 2 de chaviscos, 7 — trovoadas 2 — de calor notavel 8 — caleres intensos 9 — ventosos 5 — chava recolhida no mez 30 millimetros equivalentes a 9 almades por braça quadrada, ou o triplo da que costuma cair regularmente n'este mez.

Quadras dominantes: foram quatro; não se numerando a que decorreu nos primeiros tres dias do mez, sendo continuação da ultima quadra antecedente, e portanto a 1.º de 6 dias, na temperatura de 67.º frescas as madrugadas e noites, e calmosas as boras meridianas, ar secco, bonanças de manha e NO brando de larde com o céu claro: a 2.º de 3 dias na temperatura de 70.º, calmosos, pequena trovoada, dois dias chuvesos, e ventos brandos: a 3.º de 7 dias na quente temperatura de 75,º elevando-se o calor, nas boras meridianas, até 92, bonanças ou aragens variaveis, ar secco e cén claro: a 4.º e ultima de 11 dias tépidos na temperatura de 70.º, chovas alternadas e uma vistosa trovoada ao anoitecer do dia 20, céu quast sempre coberto, predominando es ventes de O, e SO, e ar um pouco humido; do que se segue, que o mez decorren quente, muito chavose comparado ao estado normal, e bonançoso.

Phenomenos notaveis: -- Foram mui numerosos, no decurso d'este mez, peles repetidas trovoadas e lufoes, que simultaneamente appareceram na Peninsula hispânica, e em França, como se collige da seguinte resenha: - Em 6, pelas 2 horas da tarde houve um forte aballo de terra em Faro, sendo o balanço do oriente para o occidente, o qual não causou prejuizos. - Em 10, pelas 3 horas da tarde, desfecha sobre Paris uma grande tempestade e trovoada, acompanhada de torrentes de chuva e saraiva, que alagaram muitos bairros da cidade a causando notavel prejuiso na sala, laonde se achavam reunidas as preciosas collecções dos artefactos para a exposição. N'este mesmo dia padeceu a cidade de Lyão grandes estragos, causados por uma forte tromba de vento, que despedaçou grande numero de vidraças, e tectos de edificios. - A 11, pelas 7 horas da tarde, uma devastadora trovoada aniquilou, em meia bora, vinho, azeite, e hortalicas da villa d'Abreiro, e dos logares de Codessaes, Abrunheda, e Sobreira, sendo acompanhada de copiosa chuva de pedra, alguma das quaes pesava 3 a 4 onças. - Em 13, 14, e 15 terriveis calores abrasam os valles de Traz-os-Montes . morrendo soffocados nos campos de Lamas e Mirandella alguna trabalhadores e ceifeiros. - A 16 pela tarde houve em Braga forte trovoada e tempestade acompanhada de um tofão de vento abrasador,: que durou até á madrugada do dia seguinte , levantando densas nuvens de pocira. - Causou grandes prejuizos nos campos, quebrando e arrancando muitas arvores , e queimando as vinhas e milhos; não pou-

pando as vidraças e telhados dos edificios, que padeceram notaveis estragos: cairam tambem alguns raios. - Em 20, pelas 8 horas da tarde, tendo decorrido um dia de ardentissimo calor que elevou o thermometro á sombra até 98.º, se desinvolveu em Lishoa uma magestosa trovoada, precedida por uma quasi permanente e brilhante illuminação electrica que abrangia os deis quadrantes SE, e SO. Decorrida uma hora d'este magnifico espetaculo, aproximou-so a trovoada so zenith, annunciando o seu andamento com fortes trovões e raios, que não causaram prejuizo, terminando ás 10 horas com um forte aguaceiro. -Na cidade do Porto, houve o mesmo phenomeno. acompanhado de circumstancias quasi identicas, levantando-se forte tufão de vento ao por do soi; porem e ruido da trovoada soon longe. - Em Peniche o furação fez varar um hiate sobre a costa, perdendo-se o navio e a carga. N'essa mesma noite e na magrugada de 21, uma horrorosa trovoada acommete o concelho da Vidigueira, acompanhada de copiosa chuva, e de raios, um dos quaes malou um ceifeiro. - No dia 12, immediato á grande trovoada de Lisboa, houve em Madrid ontra egual, acompanhada de copiosa chuva e saraiva, a qual innundou as roas d'aquella capital, e causon grandes prejuizos nos campos circumvisinhos, e nos de Toledo. - No mesmo dia, fortissimos tufões sopram nos mares do norte é fazem naufragar nos bancos de Cuxhaven, perto de Hamburgo, o vapor inglez Manchester, perdendo-se toda a tripulação. - Em 27, pelas duas horas da tarde, uma forte trovoada cae sobre Amarante, e na freguezia de S. Simão. Um raio desaba sobre a egreja de S. Gonçalo, causando alguns prejuizos, e abalando o zimborio e os telhados dos e dificios; porém foram muito maiores os damnos causados nos campos de S. Simão, nonde foi morto um rapaz pela queda de um raio. - N'este mesmo dia e á mesma hora, outra horrivel trovosda espalhou o terror e a devastação na provincia de Leon, na Hispanha. Durou por mais de uma hora, lauçando torrentes de chuva de pedra, aigumas das quaes pesaram um arratel, e em sitios se acumulou até á altura de 5 palmos, chegando a represar a corrente das aguas. Os campos ficaram devastados, e duas pessoas morreram com a percussão das pedras na cabeça. O meteero abrangeu, em seus terriveis effeitos, a mais de cem povoações, soffrendo com especialidade as de Villa Lemon de la Vega, e S. Matteo. - Finalmenta em 30, 31, e no dia immediato, uma grande parte da provincia de Oriedo soffren avultados estragos em consequencia de copiosas e extraordinarias chuvas, transbordando os rios, que destruiram pontes e moinhos, alagando os campos, arrebatando gados, fruclos, e muitos edificios.

Noticius agronomicas do concelho de Mafra. — A frescura, os chuveiros e nevociros d'este mez foram assas favoraveis aos milhos, e ao feijão, que se costuma semear promiscuamente, accelerando a sua maturação, a ponto de se acharem alguns já promptos para se colherem no 6m do mez. Os trigos padeceram com os nevociros; e foram atacados da mella e do bicho na espiga, pelo que, em alguns sities mais expostos á direcção d'aquelle meteóro, foi necessario segal-os antes de tempo, para approveitar a palha; de sorte que em geral se póde capitular, de mediocre, a actual

7 * *

colheita dos trigos; talvez será menos desfaveravel a dos serodios, devendo reputar-se n'esta classe as cearas da Real Tapada, que estão com boa appareucia. assim como as cevadas. Os ervilhaes o os batalaes estão bons, mos não assim os chicharaes, que, por partes, foram atacados de eigarrilho, que é a sua mella. Os meloaes estão duvidosos no seu resultado, e os pomares de laranja, que haviam mostrado abundancia de flores, teem deixado cair grande parte, ainda que mostram muito vigor na sua folhagem. - As vinhas e olivaes foram desfavoraveis or nevoeiros d'este mex; porém ainda promettem colheita menos má. apezar da ferrugem que ennegrece a maior parte d'estas arvores. As pereiras e maceiras conservam sufficiente quantidade de fructos. As arvores silvestres, acostumadas a padecer desde o principio de junho as rigorosas seccuras do nosso estio, por effeito da insolita excepção d'este anno, se acham viçosas e bizarras nas suas rumas e verdes folhagens, e até livres da praga da lagarta que em outros annos ataca com especialidade aos freixos, e quasi sempre de frondosos os torna em esqueletos; devendo-se, em grande parte, a ausencia d'aquella praga aos cuidados de algum curioso, que fex perseguir com afinco as precursoras borboletas brancas, que nos mezes de março e abril vem desovar milhões de lagartas devoradoras d'aquellas preciosas arvores.

Do Algarve nos informam, que as amendoeiras eflgueiras indicam abundante novidade, e que existe
grande copia de laranja pela falta de exportação,
queixando-se o nosso correspondente da decastação dos
arvoredos para se transformarem em carvão, a qual
continúa com barbara actividade, e sem os municipios se embaraçarem com isso. — As vinhas mostram
sufficiente producção, apezar da devastação que padec cram este anno com o pulgão, a qual só poderia
attenuar-se quando todos os proprietarios concordassem na sua simultanea destruição, como já o indicámos em um dos numeros antecedentes.

M. M. Franzini.

INDUSTRIA NACIONAL.

AVISO.

3359 • Tando alguns artistas e fabricantes representado á sociedade Promotora da Industria Nacional es desejos, que teem de que — a abertura da Exposição dos productos da industria fosse addiada por mais alguna dias, asim de poderem concluir alguns artefactos que teem começado, e devendo ainda chegar outros de alguns districtos do reino: a Sociedade anenindo de bom grado a representações tão justas, e desejando que a par dos muitos e variados objectos que já se acham depositados, não deixem de figurar os ricos productos das provincias, saz publico que — a abertura da Exposição só deverá ter logar no dia 8 do proximo mez de septembro, e sindará no dia 28 do mesmo mez.

INDUSTRIA PORTUGUEZA EM LATOARIA.

3360 Com razão nos desvanecemos, publicando o seguinte succinto rol de objectos, que vão figurar na proxima EXPOSIÇÃO da Sociedade Promotora da Industria Nacional; una inteiramente inventados, outros aperfeiçoados, outros introduzidos, mas todes feitos pela mão primorosa, e já mui conhecida, do nos-

so compatriota, o Sr. Collares, com officina de latociro na rua direita do Arsenal.

N. — 1 Tina com fogão e banho de chuva. — 2 Cadeira para meio banho e ebuveiro. — 3 Apparelho para dar banhos de vapor. — 4 D.º para cozer batatas com o vapor d'agua. — 5 Estufa para ter es pratos quentes. — 6 Apparelho para tirar pintos sem galinha. — 7 Estufa para aquecer salas. — 8 Forno para assar carne. — 9 Ourinol portatil. — 10 Letrina. — 11 Cadeira de vetreta. — 12 Apparelho para tirar o cheiro das pias. — 13 Bomba para jardim. — 14 Castiçat para vélas de sebo. — 15 Lanternas de carroagem. — 16 Serpentinas para vélas. — 17 Rotolos para escriptorio. — 18 Estojo com seringa. — 19 Apparelho para matar persevejos. — 20 Caixa de retreta. — 21 Bidé de jornada. — 22 Caixa de folha com seringa. — 23 Filtrador de cafe.

Depois da EXPOSICAO procuraremos dar alguma idéa dos principaes d'estes e dos outros artefactos que lá houverem apparecido.

VARIEDADES.

COMMEMORAÇÕES.

NAUPRAGIO LASTIMOSO DA NAU S. JOÃO,

5 DE SEPTEMBRO.

3361 Correta o anno de 1621. Da India seguia derrota para o reino a nau S. João. Pela altura do Cabo da Boa Esperança, lhe sairam tres naus hollandezas, para a captivarem. Por oito dias continuos pelejaram; até que vendo o inimigo que não podia render o esforço portuguez, e já muito destroçado tambem, renuncion as esperanças, e fogiu.

A nau crivada de balas, e desconjunctada da refrega, principiava de su afundir, quando es portuguezes resolveram tomar terra, surgindo na babia da alagóa, na altura de 30,° sul.

Desembarcadas duzentas e setenta pessoas, entre as quaes algumas mulheres, se dirigiram para Sofala: indo as mulheres e Lopo de Sousa, fidalgo illustre, e de uma corpulencia extraordinaria, em uma especie de andas, a hombros de homens, largamento pagos para tal servigo.

Caminhavam assim havia já tres mezes, supportando fomes, sedes, frios o calores, quando entrou com elles o esmorecimento, pelo que muitos se foram deixando morrer por entre as brenhas. Os que levavam a Lopo de Sousa e as mulheres, fallecendo-lhes as forças, os desampararam.

Uma viuva, não podendo caminhar, cae; um filho seu; de 16 annos, não querendo deixaj-a, por mais que as ordens d'ella a isso o instigassem, fax com que alguns escravos seus se fiquem a acompanhal-os; estes, passados dois dias, os assassinam e se vão reunir ao troço maior; chegados lá e convencidos da malfeitoria, são mortos: e das suas carnes (; tanta era a desesperação da fome!) se mantiveram es outros alguns dias. Já tinham perdido 120 pessoas, quando entraram nas terras do rei de Mocaranga; este os alacen com mil cafres, e lhes matou mais de metade. Os que escaparam de tantos trabalhos, que foram una 40, depois de caminharem ainda obra de quinhentas leguas, foram dar a Mocambique em lastimeso estado.

Foi esta uma das mais lamentaveis tragedias acontecida nos mares da India, **

UMA VIAGEM DE DUAS MIL LEGUAS.

APONTAMENTOS — REMINISCENCIAS.

111.

(Continuado de pag. 66.)

DE GIBRALTAR A BARCELONA.

PORTOS INTERMEDIOS:

MALAGA, ALMERIA, GARTHAGENA, ALICANTE, VALENCIA,

Markey all the Lack

La venida de los fenicios y de los griegos no tuvo otro fin que el commercio, y fue pacifica y heneficiosa para los naturales; no assi la de los cartagineses. — El estrepito de las armas anunció an llegada, y el despojo y la conquista fueron su unico obgeto. » (Santisteban.)

1362 Os names das cidades, que apontámos, e pelas quaes dirigimos a nossa derrota, deixando de seguir em direitura a Malta, por conveniencias de que fallaremos no logar competente, são outras tantas memorias dos forasteiros, que formaram estabelecimentos na costa meridional, na Peninsula Hispanica, e que una a outros se expulsaram, até que as legiões romanas, com Scipião á sua frente, souberam castigar a perfidia proverbial dos cartaginexes, que, per tanto tampo lhes tinham contrastado o poderio e a fortuna.

E todos imprimiram o cunho da sua dominação em monumentos, de que ainda restam vestigios, mais ou menos claros, tanto na costa como no interior e nos legaram suas idéas, usanças e fórmas sociaes. Mas experimentando tambem ellas a sorte de todos os grandes imperios, as aguias do capitolio não poderam aguentar-se na presença d'essas multidões de barbaros (não em tudo), que vieram alagar a Europa, como um rio que trasborda do seu leito, fundando nas Hispanhas a monarchia góda, que tinha de ser destruida e substituida pelo califado dos arabes. — Malaga, fundação dos phenicios, tem sido sempro desde então um perto commercial de summa importancia. - Cartage na, edificada por Asdrubal, deixou de ser no tempo des vandalos, e deve a sua ressurreição a Filippe II.-Almeria a Alicante foram estabelecimentos gregos, engrandecidos pelos cartaginezes; - Falencia e Tarragona, cidades romanas, de erigem duvidosa; -Barcelona . - seu nome o dis - obra da familia Barcina, a qual pertencia o famoso Annibal.

Mas quaes foram os primitivos povoadores da Peninsula? ¿ Quaes eram esses naturaes, a que foi util a vinda dos phenicios? Não se sabe.

O tronco de cada povo é para todos uma conjectura, salvo querendo-se dar credito às fabulas de Fr. Bernardo de Brito, e quejandos.

A historia, assim como a natureza, parece esconder casualmente alguns segredos na profundidade dos seculos, que só tarde nos serão, se porventura o forem, revelados. — Bastará que nos contentemos de saber, que os Celtiberos (mistura de iberos e celtas) como lhes chama um auctor nacional, eram já domiciliados nas Hisponhas, quando os phenicios demandaram suas costas, convidados da fertilidade e riqueza do sólo.

Um bello atlas dos portos de Hispanha, que o capitão do Balear nos franqueou, o que trazia brevissimas noticias das povoações, foi que nos suscitou taes reflexões, que deixamos (r., mas que sejam descabidas, sem, comtudo quebrar lanças pela exacção do seus fundamentos.

MALAGA. - Estava o sol a ponto de acabar a sua carreira, no dia já marcado, como salamos do Estreito em fóra, alegrando-se a vista por sobre o grande plaino do Mediterraneo, enjas aguas uma brisa fagueira apenas encrespava. - De noite alisou-se de todo , e pelas 6 horas da manhã do dia seguinte, ferramos o porto do Malaga, ficanco bem cosidos com a terra. - A' nossa direita tinhamos o arruinado castello n'uma elevação, ligado com a praia por muros torreados, de construcção mais moderna; - em frente a massiga cathedral e á esquerda o mercado, enxergando-se para além d'elle e arverede de Passeio Publico. - E entre a cathedral e o castello um edificio quadrado de trese janellas de frente, que nos disseram ser a alfandega. O resto da cidade corre para a esquerda do porto, em planicie, e não se descortina do fundeadouro.

Como desembarcámos, endireitámos logo para a cathedral e subimos ao coruchéo da torre por uma escada de 365 degráus em espiral. — Muitos são, para se treparem em jejum natural; mas o grandioso quadro, que lá se offerece á vista encantada, sobejamente recompensa da fadiga do ascenso.

Além da cathedral, o melhor edificio da cidade é o paço episcopal, grando, sumptuoso e de apurado gósto: as caras não passam de tres andares com a frontaria d'um amarello esmorecido; — as ruas, em geral, mal calçadas, tortas e tão estreitas, que só a furto lhes entra a luz, o que não deixa de ser vantajoso nos paixes abrasados do sol. — As janellas são, pela maior parte, guarnecidas de grades de ferro como as do Limociro em Lisboa; as praças não teem belleza, nem sequer regularidade.

Nas poucas horas que nos demorámos em terra, observámos muito movimento e actividade em seus habitantes: — expertava-se então grande quantidade de chumbo em harra, extraido das abundantes minas das serras visinhas. Além d'isto o commercio de Málogo consiste nos afamades vinhos e fructas, que produx a deliciosa campanha que a rodeis. As mulheres, que vimos, não desmentem a celebridade, que obtiveram as d'Andaluzia, e especialmente as de Málogo no tempo dos romanos, por suas graças e animação.

Informaram-n'os de que a população não era menor de 80:000 almas; — e abunda em estabelecimentos de publica utilidade.

Almenia. A's 8 horas da manha do dia 8—Tinhamos saído de Málaga na tarde antecedente, e navegámos sem novidade e com honança. O desembarcadouro é pessimo, consistindo n'um chamado cáes, formado de enormes pedras soltas; mas o porto (o magnus portus dos antigos) é bom e fica no fundo d'uma vastissima bahia. — A' excellencia do porto, á industria dos habitantes em obras de esparto e ao seu conmercio de chumbo, de que ha diversas fabricas, deve Almeria, que não tem mais de 16:000 visinhos, a pouca importancia, que ainda lhe resta.

As caras são quasi todas terreas e quando muito

d'um só andar, como as de Málaga. — A cathedral, fundação de Filippe II, é de estylo um pouco anterior áquella edade; — e contém um apparatuse mausoléu de marmore, onde descançam as ciuzas do hispo, que concorren para a conclusão da obra. — A cidade é cercada d'um fraco recinto, e sobre uma rocha visinha e sobranceira, avultam as ruinas d'um castello, que prendia com outra rocha fortificada por uma linha de torres, parte das quaes estão derrocadas.

Na occasião de estarmos em terra, apregoava-se pelas ruas, ao som de caixa, a noticia de haver sido D. Carlos desamparado pelo general Maroto. — O jubilo dos habitantes, que em grupos numerosos, festejavam a noticia, com vivas e folias, bem dava a

conhecer o sea espirito politico.

carriagena. — Voltámos para bordo ao meio dia; e sempre nos lembraremos d'um prato de sebos rebueltos, que nos deram para almoçar em uma fonda de Almeria? Ou fosse o aguçado do appetite, ou o bem feito da comida, e caso é, que poucas vezes o paladar nos tem mimoseado com uma sensação tão deliciosa.

O vapor hispanhol, que anda na carreira de Gibrallar para Marselha, recebe e larga passageiros em todos os portos intermedios. — Em Almeria tomou muitos de ambos os sexos e de todas as condições: -camaras e tombadilho estavam apinhados de gente folgază e enthusiasta, que tractavam uns com outros, em voz alta, de seus negocios, ou buscavam entabolar conversação com os estrangeiros para lhes satisfaxerem a curiosidade; no que desdiziam, aigum tanto, da grande circumspecção, que se aftirma ser uma das principaes excellencias do caracter castelhano. --Alegres e communicativos todos elles nos pareceram ; e as damas tão espirituosas e amayeis, como dignas de respeito. — Largamos ás duas horas : - um bulcão ameaçador se tinha desatado em vento rijo, e contrario ; - o enjoo foi quasi geral. - A coberta alastrou-se de corpos, que parecism inanimados; -ao bulicio da primeira hora succedeu a paz dos cemiterios, apenas interrompida, d'espaço a espaço, com ancias, e vomitos dos mais adoecidos. - Navegámes toda a poite com o mesmo vento, e mar empolado, que nos pio deixou chegar a Carthagena senão ás 9 horas da manha do dia seguinte.

Fica a cidade recolhida no extremo sinuoso de uma profunda bahia, então bem varrida de navios, defendida por fortificações, que poderam ter sido mais vantajosamente collocadas e traçadas. — Em geral as ruas são limpas e calçadas de pedra miuda com cintas de lagedo, illuminadas, e guarnecidas de largos passeios. As cazas mais altas do que as de Málaga, e as janellas mui rasgadas com grandes balcões. Carthagena éfechada: — as fortificações para o lado de terra são regulares, e se acham em bom estado. A porta chamada de Madrid, que termina a rua principal, foi acabada, segundo diz uma inscripção, que n'ella existe, no tempo de Carlos III, a quem a Hispanha deve muitas das suas modernas construções.

Juncto do antigo castello dos moiros, encontram-se as ruinas da Carthagena de Asdrubal, que era em logar alto, d'onde desce para a nova cidade uma calçada cujo letreiro diz — Rua de Scipião. — Grande fei o pensamento de quem fez abrir este letreiro ao pe

d'aquellas ruioss. São duas palavras que resumem um feito d'armas importantissimo, o ellas sós um monumento expressivo, e verdadeiro.

A discripção do arsenal de Carthagena requeria visita mais democada, — escripto de mais fôlego. — e penna mais habilitada. — Dóe vêr tão rica fabrica em abandono. — No dique rectangular, de 12 braças de fundo, cabem mais de 160 navios; e tem estaleiros, e officinas para poder construir ao mesmo tempo muitos vazos de diversos lotes. — Além do arsenal são de vêr varios edificios, incluindo os quarteis militares, o hospital, e uma antiga academia d'aspirantes de marinha. — Na porta do mar lê-se o seguinte — Nova

Carthago renascens sub Fillippo II, 1580.

A cidade contemplada do alto do castello, que lhe fica impendente, nos fez uma impressão melancólica: - a luz amarellada, reflectida dos terrados das cazas, e a cor dealbada das parêdes lhes davam uma apparencia de ruinas tão mudas, e deshabitadas, como aquellas que nos cercavam. Nem o tropear d'um cavallo quebrava o silencio das ruas, sós de gente. --Ardentissimo era o sol, que nos queimava ; mas assim mesmo como que de máu grado nos apartámos, para voltar para bórdo com es companheiros de viagem, que deixaramos na cidade. — O ar do povo é triste (; se elle é pobre!) - e os cafés, cheios de gente embevecida no jogo, tanto a deshoras para distracções, altamente accusavam a sua falta de industria e actividade. - Entretanto disseram-nos, que o porto era ainda de bastante commercio, e a população não inferior a 30:000 almas; — além de que acontecimentos posteriores induzem a formar outra idea dos naturaes de Carthagena. - Mas nos reproduzimos o que então pensámos. Impressões do momento não são faclos averiguados.

¿ E porque razão esta cidade nos inspirou maior interesse do que as antecedentes? Corremol-a inteira, e com anhélo! — ¿ Sonhariamos encontrar a sombra illustro do heroe de Zama? — O facto explica-se sem o

auxilio de exaggerações do sentimento.

As ruinas da velha Carthagena são uma pagina em pedra de Tito Livio, e de outros historiadores, com os quaes nos familiarisam, mal que entrâmos no mundo litterario; e entre seculos distantissimos o espirito se compraz de lançar nos sitios proprios uma ponte de união, e actualidade.— O que é uma das mais gratas illusões dos que interrogam esses despojos do tempo, como interpretes fieis e testimunhas vivas das grandes scenas, que ahi passaram.

No artigo seguinte o leitor saltará comnosco em Barcelona, cujo largo desinvolvimento, riqueza industrial extensão do commercio, luxo de construcções,
numeroxissima população, e estabelecimentos litterarios e scientíficos, a constituem uma das mais bellas cidades do mundo, e talvez a segunda capital da

possante monarchia de Fernando e Izabel.

(Continuar-se-ha no proximo numero.)

NOTICIAS.

ASCENSÃO AEROSTATICA.

3363 O ALCIDES, M. Venetien, cujos projectos ac-

rostaticos duas vezes se viram falhar n'esta cidade,)veje-se o artigo 3050) ambas por culpa alheia, tendo sido de uma d'ellas malevolamente picado o seu balão, quiz, antes de terceira vez se aventurar em publico fazer uma experiencia, por onde se certificasse da perfeição da machina, da quantidade dos ingredientes uccessaria, das horas procisas para encher o recipiente, e da gossibilidade de lançar aos ares sem perigo um objecto para elle tão precioso, como ó a sua filha unica, uma linda e espirituosa menina de dez annos.

Sabbado ultimo, pelas 6 horas da tarde, se effectuon esta ascensão experimental na espaçosa e inconpleta egreja da Annunciada, juncto no Passeio Publico, em presença de grande numero de convidados, entre os quaes se contavam muitas possoas de instruc-

ção e sciencia.

O resultado foi completo > o balão subin magestosamente, captivo por cordões até quasi á altura do tecto, levando a pequena aeronauta que por mais de um quarto de hora viajou em disserentes direcções com geral applauso e sem e minimo incidente desagradavel.

Espera-se que brevemente se repetiré, tambem com o balão captivo, mas a uma enorme altura, este mesmo espectaculo para todos que desejarem presencial-o

na praça do Campo de Sancia Anna.

TOIROS.

3364 VISIVELMENTE vae na vasante, em Portugal, a furia tauromachica.

No domingo ultimo, a praça do Campo de Sancia Anna esteve quasi ás moscas; sendo alias bravos os animaes. Dois homens foram atirados por elles ao ar, e deram quédas desastradas : pelo que para os partidarios do divertimento ainda a tarde não foi de todo má.

LACRIMAVEL INCENDIO.

(Carta.)

3365 Anvonto e Maria - cram dois innocentinhos - elle de cinco annes, ella de quatro - dos cazaes de Meia Via - conselho de Torres Novas. Não eram irmãos, mas amavam-se como se o fossem; e folga-

vam e brincavam junctos.

Na tarde do dia 24, alongaram-se um tanto mais das habitações e vistas de seus paes, e foram accender uma fogueirinha, juncto a uma caza, que servia de palheiro. A fogueira pegou; alastron-se pelo rasto da palha, e elles, de juizo tão curto como a sua edade, emvez de fugirem, correram para dentro do palheiro, onde estava grando deposito de palha, que em breve prazo se ateou.

As maes viram de longe o incendio, mas não suspeitavam que alli ardessem os sens thesoiros : min-

guem os tinha visto para alli-caminhar.

Correu gente á freguezia proxima para tocar os sinos: despertou o povo, mas n'aquella terra tao çafara não havia uma gotta d'agua, foram longe a buscol-a — e quando vieram, tarde e a más horas já ella mão era precisa; -- palha e palheiro tudo estava con-

Ainda então as mães não suspeitavam nada : os me-

mas não alongaram elles ás vezes os seus passeios não recolhiam á noitinha muito contentes? Havia de ser islo: - socegaram.

Heras depois, quando algumas enchadas cavavam e arrastavam aquelle entulbo negro e calcinado, viram-se debaixo de barrotes e telhas os dois innocentes. ajuda na morte junctos, ainda um ao pé do outro. --Não estavam só queimados, estavam redusidos a carvão, sem feições de creaturas e o menino de mais a mais feito pedaços, com o craneo esmigalhado por telhas que baviam caido.

Quando hontem vieram enterrar ao cemiterio d'esta villa, esforcei-me para os ir ver, mas quasi que la desfallecendo, quando dei com os olhos em espe-

ctaculo tão tiranno.

Vi-os deilar a ambos na mosma cova :- vi - e quem me alimentou a constancia, foi o pae d'ema das viclimas, que a veio acompanhar n'este seu ultimo caminho.

Aquelle homem. via-so que revolvis dentro em si uma grande lucta moral; - mas só uma lagrima lhe caiu quando a terra lhe occultou o cadaverzinho da filha — e do seu inseparavel ; — carados na vida — cazados na morte -- e cazados na cova.

Toda esta desgraça se attribue a uns palitos phosphoricosjeom que alguem os vin undar ;- Os taes palitos. já tem sido hem fataes.!

A. X. R. Cordeiro.

UM DOS MORRENDOS MYSTERIOS DE: LISBOA.

3366 Le-se na Restauração:

e. Um rapazinho, de Z annos, que havia sido cone fiado a uma ama, acaba-de ser victima da mais ina same perversidade. Uma mulher perdida, não cona tente de inicial-o em mysterios improprios da suaa edade, fez-lhe pagar bem caro a monstruosa inie ciação. - A justica persegue a criminosa...

COMPENDIO DE HISTORIA

Para uso das escholas, por João Antonio de Sousa Doria, cavalleiro da ordem de Christo, doctor em medicina pela Universidade de Coimbra, professor de geographia, chronologia e historia na lyceu da mesma cidade, etc. - Parte primeira. - Historia antiga. - Coimbra na imprensa da universidade, 1844. -1 vol. om 8.º frances de 125 paginos.

3367 Fona por aviso de 3 de março de 1805 approvado para uso das escholas o Compendio de historia universal escripto originalmente em francez por Bossuet, tradusido em fatim por Manoel Parteneo, e additado por J. Soares Barbosa com um epitome de

historia portugueza,

Com quanto se reconheça n'este compendio o genio do extremado oradór francez, e J. Soares haja seguido na composição do seu epitome os elogios do grande critico Antonio Pereira de Figueiredo, ommittindo porém as coisas que exigia a brevidade, corrigindo os erros que lhe haviam escapado, e redusirdo no estylo historico o que havia de oratorio; ainda assim é mister confessar que não ha no livro aquella distribuição methodica, que se requer n'um compenminos não appareciam entre aquelle povo revolto- dio, offerecendo maior desinvolvimento na historia

CHECK BOLD

sagrada do que na profana, e n'esta maior em algumas divisões do que em ontras. Além d'isto a historia portugueza, escripta pelo theor antigo; sómente alcança até 1800, faltando por conseguinte um dos periodos mais fartos em accontecimentos interessantes.

Estes graves inconvenientes remediava o Sr. Doria nas suas licções, que fazia escrever a seus discipulos, porque não achava um resumo historico, que, tendo os verdadeiros dotes de compendio, o satisfizesse, assim no que respeita á parte narrativa, como á critica e philosophica. — Porém um tal processo, além de moroso e fastiento, não era tão util a seus ouvintes, como a principio se representára; resolveu-se a final compor das apostillas, que dictava, um compendio como intendia devia ser, e saiu d'este difficil empenho como era de esperar de sua longa experiencia no magisterio, reconhecidas luzes, e talento.

Folgáramos de aqui der uma idéa . succinta que fosse, da disposição das materias d'estre livro: não o soffre a brevidade d'este artigo; diremos somente que a parte philosophica mereceu ao Sr. Doria um desinvolvimento, que ainda não encontrámos em escriplo algum portugues. O Sr. Doria compreenden o espirito do seculo: kistoria sem moralidade não émestra da vida.

Aguardamos com impaciencia a continuação da obra, que, a julgar-se pela primeira parte, já podemos allirmag com segurança, virá a ser um brasão de gloria para seu auctor. R. de Gusmao.

JUDEU ERRANTE.

3368 Saio á luz, tradusido em vulgar por +++ o primeiro tomo da traducção da extraordinaria e affamadissima obra do auctor dos Mesrentos on Pante, intitulada o Judeu Ennante.

Irão saindo os seguintes, quasi ao passo que M. Eccene Sue for concluindo os seus.

O nosso juiso, ácerca d'esta versão, que sobresae notoriamente ás que hoje entre nos rebentam de todos os cantes, não he por que o repitamos aqui; pois já, com assás de extensão, o desinvolvemos e fundamentámos no prologo do proprio volume, que annunciamos.

UM SONHO WA VIDA.

3369 Assum se intitula um ameno e em partes muito mimeso romance, que o Sr. José da Silva Mendes Leal Junior, acaba de publicar com 87 paginas de citavo grande. É uma obra desambiciosa, um méro passatempo de alguns dias de ócio nos bellos campos de Loires. Nenhum enrêdo, nenhum grande nome historico, nenhum successo extraordinario, nenhum caracter grandioso, coisas que todas haveriam sido mui faceis para um genio tão creador, como tautas vezes no theatro nos tem mostrado possuir o Sr. Leal. Pequenas personagens e grandes affectos: successos communs, e sempre a verdade e a natureza, eis-ahi tudo; e não é pouco. Era esta obra susceptivel, segundo o proprio auctor reconhece, de um ample desinvolvimento que a tornaria mais agradavel à multidão, e, ao mesmo tempo, mais instructiva paça os estudiosos; mas a modestia do auctor, a falta de tempo, a prodigalidade, que é muitas vezes o defeito dos ricos , talvez um pouco a preguiça . talvez tamlhe na phantasia, prohibiram-lhe dar a este o que talvez algum dia venha ainda a restituir-lhe. Entretanto com o modestissimo titulo que lhe elle póz, devemos confessar que não era obrigado a mais do que lhe approuve dar-nos.

Um sonho na vida é tão fugitiva coisa! entrelanto felia o talento, que, em se retirando dos negucios para a somnolencia do precioso far niente, souha ainda por este modo.

COMICO SUPPLICIO DE UMA LADRA.

3370 Varias lavandeiras da Ribeira de Alcantara notavam, bavia tempo, que das roupas, que traziam no estendal, thes desapareciam, frequentes vezes. algumas peças: ninguem estranho entrava allí; sem temeridade se podia julgar que entre ellas andava a rabuscadeira. Pozeram-se de vigia: cairam as suspeitas sobre uma, não do officio, mulher de meia edade que vinha de vez emquando metter-se entre ellas a lavar: e tão sagazes the andaram na piogeda, que a temaram, como dizem, com o furto nas mãos: lançaramse todas a ella: eram passante de vinte. Convenceram-n'a e sentenciaram-n'a em processo summario: e chegado o marido de uma, que muito ás carreiras o tinha ido buscar perto, cinco das mais forçosas pegaram da ré pelos pés, mãos e cabeça, e a estiraram no ar de costas para cima; - outra muito a pressa a descobriu de vestido e camiza, e o latagan, arvorado em preboste, lhe den com uma capata grossa tanta somma de açoite, que as medidas das queixosas se encheram e as d'ella muito mais depressa. Desfeita a trouxa da delinquente, quasi todas encontraram n'ella alguma coisa sua.

Nunca jury masculino fez obra mais justa, prompta e aceada do que este, celebrado em pleno ar, sem escrivão, nem juiz de direito, nem galerias, nem tachigrapho pelas lavandeiras da Alcantara.

FUNDIÇÃO DE CIMA.

Soure que no dia 10 do corrente, em o nosso edificio, deneminado Fundição de Cima, se fundism cinco morteiros e um obuz. Desejoso de presenciar uma das operações importantes, pertencentes á minha arma, quiz essistir. Quando cheguei, já lá estavam, além dos da caza, a quem isso cumpria, grande numero d'officiaes, pela maior parte artilheiros, alguns lentes das eschólas politechnica e do exercito, e outros individuos.

Como fosse cedo para a fundição, detive-me em visitar as differentes officinas, instruindo-me em observar alguns objectos notaveis, que na minha ultima ida áquella caza, ainda não existiam.

Vi a peça de ferre suéca, de carregar pola culatra, e pareceu-me de facil manobra... O machinismo consiste em geral, na mobilidade da culatra, que se puxa fóra, trazendo comsigo um pequeno cilindro, da largura do semi-diametro da baia proximamente; e em cujo extremo ha uma molla, que não permitte a saida do fluido, por esta parte: pesta a carga, leva-se a culatra ao seu logar; e a bala, que é coberla de chumbo, ajusta com a alma da peça; sae a força, e da por conseguiate so tiro maior alcance e certeza. Aiém d'isto, ha uma tranca que passa por detraz do cilindro perpendicularmente ao esxo da alma da bem o trazer já algum outro maior projecto a ferver- l peça e entra use paredes da bócca de fogo : serve, ja se

vi par que a explosão se não faça contra quem dispara.

Examinei depois outra peça que egualmente se carrega pela culatra, ultimamente encontrada entre a socalu que existia no arsenal. O machinismo está ionge de ser tão perfeito como o da peça sueca; entretanto prova 'claramente, que já entre nós se havia experimentado um modo de carregar, que hoje parece o preferivel; e embora não seja d'invenção portugueza, (o que é ponto duvidose), é certo que muita coisa estrangeira, a que por shi se dá nome d'invento, não passaria d'aperfeiçoamento e mesmo cópia, se mois nos déssemos a averiguar as muitas riquezas de

nossa archeologia.

Observer tambem duas pranchetas, ultimamente construidas, que não só, a men juizo, preenchem as condições essenciaes, de portatil e estavel, mas junctam, a facilidade de nivellar por mejo de parafusos collocados, como nos theodolitos e movimentos horisontaes de rotação, quasi insensiveis, com o auxilio d'um parafoso de reclamo. Ouvi que uma d'ellas tinha sido feita, sob direcção do Sr. Folque, digno lente da eschóla polytechnica; talvez, por ignorarmos as, de certo, ponderosas razões que levaram S. S. a mandar construir de pinha a mesa do instrumento e quasi sem entalbes . não soube dar-lhe o devido apreço. No emtanto confesso que me parecen mui facil de empenar, perdendo-se, em tal caso, a primeira qualidade do tal instrumento.

Passei depois á officina, onde se acha uma machina de vapor da força de 8 cavallos, que o conhecido artisto, Sr. Fontana, acabou de assentar com acerto e desvelo. As vantagens de taes apparelhos são geralmente conhecidas: muita força com pouca despeza, movimentos regulares, etc. A officina onde está a machina tem tido já melhoramentos palpaveis; como grandes vidraças que lhe dão luz, belleza, e abrigo; e deve ficar sendo, depois de concluida, taves a me-

lhor officios do arsenal

Era pouco mais de melo dia, quando se annunciou que a fundição sa começar. Com esseito depois de alguns minutos, empregados em preparativos indispensaveis, destapou-se o forno, e 116 quintaes de bronze candente, começaram a correr. — Uma véa d'um liquido abrazador derramando-se velozmente pelas calhas: - o metal a despenhar-se nas formas com um ruido surdo; — o ar compellido pelo bronze a saír pelos agulheiros, levando diante de si uma parte d'esse mesmo inimigo que o fóra desafojar.... — e tudo isto a poucos passos do grande forno, d'onde saíra o monumento da arte de fundir em Portugal a estatua equestre, davam a esta scena o que quer que era de bello e grandioso : e levava-nos a compreender a immensa difficuldade d'aquella fundição collossal. Então disse para mim ; - ; Bartholomen da Casta foi um genio! - Era gratidão e justica collocar o seu busto á entrada d'este edificio.

Dentro em pouco as fórmas estavam cheias, e a fundição concluida. O metal foi bem calculado, e a operação sortin o desejado effeito.

Lisboa 12 d'Agosto de 1844.

J. da C. Cascaes.

MINA DE UM GENERO INTERAMENTE NOVO-

que e a da rua dos Gallegos, do lado direito para quem sobe, no monticulo de terra que se eleva ao longo da parede, descobriu-se na manha de terça-feira, 3, enterrado, a pouca profundidade, um deposito assás copioso ... ¿ de medalhas antigas?.,.. ¿ de dinheiros modernos?.... ¿ de artefectos de oiro ou prata?... não: porém de comestiveis: arroz, bacalhan, tudo cru, e pães alvos e de rala. Não é uma achada poetica, nem sequer interessante para os archeologos, mas indubitavelmente accende muito maior curiosisidade e confunde mais a perspicacia dos adivinhões, do que os thesoiros numismaticos.

Affluiram pobres e rapazes em quantidade, e para

todos houve que levar.

CIGANTES VEGETAES.

(Carta.)

3373 O onicce d'esta nossa hreve noticia seria de todos conhecido se existisse no jardim das Tulherias ou no parque de S. James : mas como pertence a nossa mesquinha patria, esteve sempre ignorado.

Admiravamos em Figuetro dos Vinhos no largo da egreja de S. João tres carvalhos de grossura extraordinaria ; o maior dos quaes tem de circumferencia, no tronco, sete varas; quando um nosso amigo o Sr. José Antonio David nos informou que existia d'alli distante duas leguas, n'um sitio chamado, Escalos Fundeiros, concelho de Pedrogam Grande um castanheiro, que talvez tivesse dobrada grossura: fomos dias depois procurar a arvore que julgavamos algum tanto fabulosa, e vimos com admiração, om enorme e bello castanheiro que dominava todos os outros: passamos logo a medir a grossura do tronco. só o pudemos fazer com onze varas o meia de cordel. Os ramos, saidos d'este primeiro tronco, ainda excediam muito aos mais castanheiros, que tambem pareciam ter seculos de existencia: porém o que ainda mais nos admirou, foi a sua boa conservação, pois não se lhe conhecia nenhuma fenda e estava carregado de bello fructo. - Ainda temos mais: existia no anno de 1842 outro castanbeiro, que segondo a tradicção muito excedia ao primeiro em grandeza e grossura, porém n'esse anno lante carregou de fructo que rachon pelo meio e caiu metade, que logo foi redusida a lenha, e egual sorte leve o restante no anno se-De V. F. J. Castro.

MISERAVEL JAZIGO D'UMA CRIANÇA. 3374 No ma 17, á noitinha, no paleo da Alfandega velha, freguezia de Belem, appareceu debaixo de palha e estrume, uma creancinha morta, que as galinhas esgaravatando descobritam. Foi logo examinada por facultativos, que declararam que a creança não só vivera, mas chegára até aos seus cinco mozes. Suppõe-se, não ter sido realmente infantecidio, mas apesar d'isso averigua-se quem a mac seja.

DIVERTIMENTO DE BARBAROS.

3375 Na freguezia de Rio de Coiros a duas leguas de Villa Nova de Ourem, costuma-se, de seis annos a esta parte, uma festa de egreja e arrayal em hon-3372 Na celeada de Curmo entre a becca da de Du- ra de Nossa Senhera, celebrada a 14 e 15 de agosto; — festa aonde accóde muito povo por haver na vespera uma repetição d'aquelle naturalissimo milagre,
que todos sabem, do forno de Pombal; isto é, n'um
vasto forno aquecido mette-se uma enorme fogaça;
e logo depois d'ella entra um homem, levando uma
flor na bocca; dá-lhe um gyro em roda, e sae illeso,
com espanto dos ignorantes, que não advertem em
que a grande quantidade de agua, que o calor das
paredes do forno faz de repente sair da massa, tempéra o ar para que o homem se não queime no breve
espaço em que faz o seu gyro. No dia seguinte completa-se a festa com missa cantada e sermão.

O concurso de gente no terreiro no serão do dia 13 para vér o fogo de armação, costuma ser grande e animado de danças e folias, apparecendo sempre com tudo algum fermento de desordem, que, se não progredia, era porque as auctoridades e alguns soldados logo á pascença a abafavam. Já este anno, por des-

ventura, assim não foi.

Alguns turbulentos treparam a um visinho monte, que domina a egreja e o terreiro, e, com diabolico prazer, começaram de lá a arremessar pedras sobre a multidão. — ¡ Imaginem-se o tumulto, os sustos, os alaridos, a indignação, os atropellamentos no fugir, e o bombardeamento continuando! Muitas pessoas ficaram contusas, outras feridas, cabeças abertas, rostos esmagados: postoque a maior parte das pedradas caiu sobre o telhado da egreja, que por espaçoso e immovel as não pôde esquivar; e tamanho fei abi o estrago, que se pôde dizer que a Senhora, n'este dia dos seus triumphos, quasi que ficou em descoberto.

O administrador do concelho accudiu sim com grande animo e determinação, a vêr se quietaria a revolta; mas foi desattendido: e diz-se até, que se dis-

pararam tiros contra elle.

Não se púde so certo averiguar a origem e primeiros auctores d'esta desordem, que ainda no dia seguinte, ao sair da procissão esteve a ponto de se re-

produzir.

Crè-se porém, que rixas e odios antigos, que n'outros annos estiveram abafados pela presença da tropa, ou da polícia, desasombrados, n'este, em que nenhuma alli houve, rebentaram fazendo aquella explosão, que podia dar em resultado, o acabar a romagem.

Romagons taes, sem força regular, não deviam consentir-se, porque redundam sempre em prejuizo dos concorrentes e da religião, que assim é feia-

mente offendida e desacatada.

Eis-aqui, em resumo, o queácerca d'este escandaloso successo nos escreve da Villa Nova de Ourém, em 16 de agosto, o Sr. N. J.

CRIME DENUNCIAO POR 21 MESMO.

3376 Le-su no Biario do Governo: -

« No concelho de Penafiel um rapaz tentou en
« venenar a dona da casa, que servia, para de
» pois a reubar: e como infelizmente é facil obter

« ua botica a preparação mercurial, conhecida pelo

» nome vulgar de pós de joannes, foi d'este veneno,

« que o rapaz se aproveitou; e, espreitando um mo
» mento de descuido da dona da casa, o lançou no

« caldo, que ella se dispunha a tomar; felizmente foi

» tal a quantidade, que sobresahindo a cór vermeloa

« do veneno, a mulher descontiou; o rapaz fugiu, mas

a foi logo prezo, e confessou o crime.

NECROLOGIO DE LISBOA E BELEM NO MEZ DE JUNHO.

3377 Foram sepultados n'este mez 572 cadaveres, sendo 304 do sexo masculino, 268 do feminino; maiores 366, e menores 208. Na totalidade se compreendem 282 fallecidos nos hospitaes e miscricordia d'esta cidade. Sendo este o mez de menor mortalidade n'esta cidade, a qual em anno regular não deve passar de 479 individuos, segue-se que no corrente junho se excedeu no avaltado numero de 93 pessoas, ou quasi uma quinta parte mais, indicando novo desinvolvimento da causa doentia que nos tinha perseguido nos mezes anteriores, e que parecia ter-se extincto em maio.

M. M. Franzini.

TROYOADA.

3378 À trovoado de 20 de junho (vede e artigo 3110) difficilmente virá outra, que, em tremenda formosura e magestade, se equipare; mas a de 2 para 3 do corrente, com menos apparato, foi todavia mais rigorosa nos seus effeitos.

Pelas 7 da tarde de domingo, estando os ares ensuados e em perfeita calmaria, começa o sul do fusitar intensamento e sem ruido que se oiça: vae crescendo o escuro; vão-se amindando os relampagos; percebendo-se os trovões, e avisinhando-se.

Pelas eito horas, vê-se, para amesma banda, um longo tracto de fogo correr o céu e sumir-se. Os trevões decrescem até á meia noite: — a esta hora reina o sitencio em toda a atmosphéra; todo o zenith da cidade está estrellado; — continúa a relampaguear; ha nuvens para o norte; — do sul respira uma viração ligeira; — os receios de combate já se desvaneceram. — A cidade adormece.

Pelas tres da manhã, recomeçam os trovoca: d'esta vez é do norte: — a sua artilheria vem crescendo até sobre a povoação: — ás 4 horas já a senhorêa a cavalleiro: as hombardadas retumbam pelas roas o praças ainda dosertas: os clarões dos relampagos dão de rosto ao da madrogada. — Pelas 5 horas, um estampido perpendicular estremece as cazas e acorda em sobresalto os moradores: — outre egual ás 5 e meia; ás 7 terceiro; ás 7 e 10 minutos, quarto. O aguaceiro, começado ha duas horas, e, por vezes, interrompido, é agora desatado e estrepitoso. — Com ello se desfaz a carranca do céu, e renasce a acrenidade.

O dia mostra e conta o que fer o inimigo nocturno, No hospital da Estrellinha, uma acentelha electrica derrubou uma porção da empêna da frontaria do edificio . prostrando ferida a sentinella : - na egreja de S. Paulo entrou um raio pela torre do relogio, fazendo n'ella alguns estragos, derrotou uma capella e a pia do baptismo; rebentou os vidros; e pelas portas, ainda fechadas, desappareceu, deixando assombrada uma visinha que estava á janella : - outro, deu sobre umas na cazas ponte nova no rio de Alcantara: -outro sobre outras cazas na Pimenteira; - outro n'um moinho pertencente á nação e sito na Serra de Monsante, deixando em grande risco de vida ao rendeiro . Joaquim Martins ; - outro , no convento das religiosas de Arroios, onde ficaram duas freiras assombradas e varias outras doentes do terror,

Nas aguas do Tejo se atufaram alguns outros, sem haverem offendido a nenhum dos navios, que, não sem terror, estiveram contemplando o aublime espectaculo.